

# Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

**Nome del prodotto:** SUPER 505 S LIGHT BLUE

**Tipi di prodotto:** Tipo di prodotto 21 - Prodotti antincrostazione

Tipo di prodotto 21 - Prodotti antincrostazione

**Numero di autorizzazione:** IT/2022/00807/AUT

**Numero di riferimento  
dell'approvazione nel registro  
per i biocidi (R4BP 3):** IT-0020240-0011

## Indice

Informazioni amministrative	1
1.1. Denominazione commerciale del prodotto	1
1.2. Titolare dell'autorizzazione	1
1.3. Fabbricante/i dei biocidi	1
1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i	1
2. Composizione e formulazione	2
2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida	2
2.2. Tipo di formulazione	2
3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza	2
4. Uso/i autorizzato/i	4
5. Indicazioni generali per l'uso	12
5.1. Istruzioni d'uso	12
5.2. Misure di mitigazione del rischio	12
5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente	13
5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio	14
5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio	14
6. Altre informazioni	14

## Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

SUPER 505 S LIGHT BLUE

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

<b>Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione</b>	Nome	Marlin SRL
	Indirizzo	Via Caduti sul Lavoro 4 34015 Muggia Italia
<b>Numero di autorizzazione</b>	IT/2022/00807/AUT 1-2	

**Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)**

IT-0020240-0011

**Data di rilascio dell'autorizzazione**

12/07/2022

**Data di scadenza dell'autorizzazione**

12/07/2032

### 1.3. Fabbricanti dei biocidi

<b>Nome del produttore</b>	MARLIN srl
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Via Caduti sul Lavoro 4 34015 Trieste Italia
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Via Caduti sul Lavoro 4 34015 Trieste Italia

### 1.4. Fabbricanti dei/i principio/i attivi/i

<b>Principio attivo</b>	1289 - Ossido di dirame
<b>Nome del produttore</b>	Regulatory Compliance Ltd (acting for American Chemet Corporation)
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	One Smelter Road / P.O. Box 1160 59635 East Helena, MT Stati Uniti
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	145 HWY 282 / P.O. Box 1160 59635 East Helena, MT Stati Uniti

## 2. Composizione e formulazione

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Ossido di dirame		Principio attivo	1317-39-1	215-270-7	40
xylene	1,2-xylene;1,3-xylene;1,4-xylene	Sostanza non attiva	1330-20-7	215-535-7	28
rosin	(2R,3S,4S,5R,6R)-2-(hydroxymethyl)-6-[(E)-3-phenylprop-2-enoxy]oxane-3,4,5-triol	Sostanza non attiva	8050-09-7	232-475-7	8
Zinc oxide	oxozinc	Sostanza non attiva	1314-13-2	215-222-5	8

### 2.2. Tipo di formulazione

ANTIFOULING PAINT

## 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

### Indicazioni di pericolo

Liquido e vapori infiammabili.  
 Nocivo se ingerito.Nocivo se inalato.  
 Provoca irritazione cutanea.  
 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 Provoca gravi lesioni oculari.  
 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta .

## Consigli di prudenza

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Può irritare le vie respiratorie.

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. – Non fumare.

In caso di malessere contattare un medico.

In caso di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI.

Non respirare la polvere i vapori.

Non respirare la polvere gli aerosol.

Lavare le mani accuratamente dopo l'uso.

Togliere gli indumenti contaminati.

Non disperdere nell'ambiente.

Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Repealed by R487/2013. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un un medico.

IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico.

Contattare immediatamente un un medico.

In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.

Trattamento specifico (vedere indicazioni su questa etichetta).

Sciacquare la bocca.

Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Indossare guanti.

Indossare occhiali protettivi.

Conservare sotto chiave.

Smaltire il recipiente in accordo con la normativa nazionale.

Tenere il recipiente ben chiuso.

Conservare in luogo fresco.

Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

Utilizzare impianti di ventilazione a prova di esplosione.

Utilizzare utensili antiscintillamento.

Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli):Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.Risciacquare la pelle con acqua corrente.

In caso di incendio:Utilizzare schiuma, diossido di carbonio o, polvere secca per estinguere.

Conservare in luogo ben ventilato.Conservare in luogo fresco.

In caso di irritazione o eruzione della pelle:Consultare un medico.

Evitare di respirare gli aerosol.

## 4. Usi autorizzati

### 4.1 Descrizione dell'uso

#### Uso 1 - Uso Professionale Meta\_SPC 2

##### Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 21 - Prodotti anticrostazione

##### Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

La vernice antivegetativa viene applicata sugli oggetti mobili (inclusi ma non limitati a navi marittime) per proteggerli dagli organismi incrostanti.

##### Organismi bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Enteromorpha intestinalis-  
Nome comune: Algae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Ulva rigida  
Nome comune: Algae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Corallina officinalis  
Nome comune: Algae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Cladophora sp  
Nome comune: Algae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Polysiphonia sp  
Nome comune: Algae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Scytosiphon lomentaria  
Nome comune: Algae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Balanus amphitrite  
Nome comune: Balanidae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Sycon ciliatum  
Nome comune: spongiae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Zoobotryon verticillatum  
Nome comune: Bryozoans  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Bowerbankia gracilis  
Nome comune: Bryozoans  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Bugula neritina  
Nome comune: Bryozoans  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Bugula stolonifera  
Nome comune: Bryozoans  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Schizoporella errata  
Nome comune: Bryozoans  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Watersipora subovoidea  
Nome comune: Bryozoans  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Tubularia crocea  
Nome comune: Hydroids  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Eudendrium racemosum  
Nome comune: Hydroids  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Obelia sp  
Nome comune: Hydroids  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Clytia sp.  
Nome comune: Hydroids  
Fase di sviluppo: Not specified

Nome scientifico: Mytilus galloprovincialis  
Nome comune: molluscs  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Anomia ephippium  
Nome comune: molluscs  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Ostrea edulis  
Nome comune: molluscs  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Styela plicata  
Nome comune: ascidians  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Botryllus schlosseri  
Nome comune: ascidians  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Ascidiella aspersa  
Nome comune: ascidians  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Clavelina lepadiformis  
Nome comune: ascidians  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Hydroides elegans  
Nome comune: tubeworm  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Salmacina dysteri  
Nome comune: tubeworms  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Pomatoceros triqueter  
Nome comune: tubeworms  
Fase di sviluppo: not specified

## Campo di applicazione

<b>Metodi di applicazione</b>	<p>All'aperto</p> <p>Applicazione professionale su navi commerciali, della marina e del governo e imbarcazioni da diporto.</p>
	<p>Metodo: A spruzzo Descrizione dettagliata:</p> <p>Irrorazione airless di liquidi viscosi a base solvente ad una pressione &gt;100 bar, dall'alto e davanti.</p> <p>Pennello/rullo (per rifiniture).</p>
<b>Dosi di impiego e frequenze</b>	<p>Tasso di domanda: Applicare 2 mani di vernice usando un quantitativo di 8 m<sup>2</sup>/L, una volta l'anno. Diluizione (%): Pronto all'uso. Numero e tempi di applicazione:</p> <p>Applicare due mani di vernice, una volta all'anno. Resa teorica per strato: 8 m<sup>2</sup>/L. Applicazione tramite spray, pennello/ rullo. Aspettare 6 ore tra uno strato e il successivo. Tempo di asciugatura: 12 ore.</p>
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	<p>Utilizzatore professionale</p>
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	<p>Lattine di acciaio:</p> <p>a) 0.75 - 2.5 (coperchio a pressione) b) 5.0 - 10 L (coperchio con chiusura ad anello)</p>

#### 4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Applicare due mani di vernice, una volta all'anno.  
Resa teorica per strato: 8 m<sup>2</sup>/L.  
Applicazione tramite spray, pennello/ rullo.  
Aspettare 6 ore tra uno strato e il successivo.  
Tempo di asciugatura: 12 ore.

#### 4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Uso professionale: indossare guanti, tuta, occhiali e dispositivi di protezione delle vie respiratorie (APF 10) adeguati durante le fasi di carico, l'applicazione e la rimozione della vernice e, le fasi di pulizia degli strumenti di applicazione. Indossare guanti, tuta, occhiali e dispositivi di protezione delle vie respiratorie (APF 40) adeguati durante l'applicazione spray. Indossare guanti, tuta, occhiali e dispositivi di protezione delle vie respiratorie (APF 10) adeguati durante l'applicazione la rimozione della vernice.

Rimuovere i residui di vernice dalla pelle dopo l'uso.

Le persone non protette devono essere tenute lontano dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.

Le persone non protette devono essere tenuti lontano dalle aree trattate.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Applicazione, manutenzione e riparazione devono avvenire all'interno di un'area isolata, su sostegni rigidi impermeabili con bunding o sul suolo coperto da un materiale impermeabile, allo scopo di prevenire perdite e minimizzare le emissioni nell'ambiente, e che eventuali perdite o rifiuti contenenti diossido di rame

devono essere raccolti per il riutilizzo o lo smaltimento.

#### 4.1.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

**OCCHI:** rimuovere le lenti a contatto, se è agevole farlo. Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti, aprendo completamente le palpebre. Se il problema persiste, consultare un medico.

**PELLE:** rimuovere gli indumenti contaminati. Sciacquare immediatamente la pelle. Consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

**INALAZIONE:** trasportare l'infortunato all'aria aperta. Se il soggetto cessa di respirare, somministrare la respirazione artificiale. Consultare un medico.

**INGESTIONE:** consultare un medico. Non provocare vomito. Non somministrare nulla non esplicitamente indicato da un medico.

Il prodotto non deve penetrare nella rete fognaria o entrare in contatto con acqua superficiali o sotterranee.

Raccogliere il prodotto fuoriuscito in un apposito contenitore. Se il prodotto è infiammabile, utilizzare l'attrezzatura antideflagrante. Valutare la compatibilità del contenitore da utilizzare, controllando la sezione 10 della SDS. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte. Essere sicuri che il sito di fuoriuscita sia ben ventilato. Vedere anche la SDS allegata in sezione 13.

#### 4.1.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Riutilizzare quando possibile. I residui del prodotto dovrebbero essere considerati come rifiuti speciali pericolosi. Il livello di rischio dei rifiuti contenenti questo prodotto dovrebbe essere valutato secondo i regolamenti applicabili. L'eliminazione deve essere eseguita attraverso un'impresa di gestione dei rifiuti autorizzata, in conformità con le normative nazionali e locali.

#### 4.1.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Conservare soltanto nel contenitore originale in un luogo fresco e asciutto; tenere lontano da fonti di calore.

Proteggere dai raggi solari.

Il prodotto si conserva per 24 mesi.

## 4.2 Descrizione dell'uso

### Uso 2 - Uso non professionale Meta\_SPC 2

#### Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 21 - Prodotti antincrostazione

#### Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

La vernice antivegetativa viene applicata sugli oggetti mobili (inclusi ma non limitati a navi marittime) per proteggerli dagli organismi incrostanti.

#### Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Enteromorpha intestinalis-  
Nome comune: Algae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Ulva rigida  
Nome comune: Algae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Corallina officinalis  
Nome comune: Algae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Cladophora sp  
Nome comune: Algae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Polysiphonia sp  
Nome comune: Algae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Scytosiphon lomentaria  
Nome comune: Algae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Balanus amphitrite  
Nome comune: Balanidae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Sycon ciliatum  
Nome comune: spongae  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Zoobotryon verticillatum  
Nome comune: Bryozoans  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Bowerbankia gracilis  
Nome comune: Bryozoans  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Bugula neritina  
Nome comune: Bryozoans  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Bugula stolonifera  
Nome comune: Bryozoans  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Schizoporella errata  
Nome comune: Bryozoans  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Watersipora subovoidea  
Nome comune: Bryozoans  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Tubularia crocea  
Nome comune: Hydroids  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Eudendrium racemosum  
Nome comune: Hydroids  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Obelia sp  
Nome comune: Hydroids  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Clytia sp.  
Nome comune: Hydroids  
Fase di sviluppo: Not specified

Nome scientifico: Mytilus galloprovincialis  
Nome comune: molluscs  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Anomia ephippium  
Nome comune: molluscs  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Ostrea edulis  
Nome comune: molluscs  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Styela plicata  
Nome comune: ascidians  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Botryllus schlosseri  
Nome comune: ascidians  
Fase di sviluppo: not specified

Nome scientifico: Ascidiella aspersa  
Nome comune: ascidians  
Fase di sviluppo: not specified

	<p>Nome scientifico: Clavelina lepadiformis  Nome comune: ascidians  Fase di sviluppo: not specified</p> <p>Nome scientifico: Hydroides elegans  Nome comune: tubeworm  Fase di sviluppo: not specified</p> <p>Nome scientifico: Salmacina dysteri  Nome comune: tubeworms  Fase di sviluppo: not specified</p> <p>Nome scientifico: Pomatoceros triqueter  Nome comune: tubeworms  Fase di sviluppo: not specified</p>
<b>Campo di applicazione</b>	<p>All'aperto</p> <p>Uso non professionale: applicazione solo su imbarcazioni da diporto.</p>
<b>Metodi di applicazione</b>	<p>Metodo: pittura  Descrizione dettagliata:  Pennello/ruolo.</p>
<b>Dosi di impiego e frequenze</b>	<p>Tasso di domanda: Applicare due mani di vernice due volte all'anno per un quantitativo di 8 m2/L.  Diluizione (%): Pronto all'uso.  Numero e tempi di applicazione:  Applicare due mani di vernice, una volta all'anno.  Resa teorica per strato: 8 m2/L.  Applicazione tramite spray, pennello/ ruolo.  Aspettare 6 ore tra uno strato e il successivo.  Tempo di asciugatura: 12 ore.</p>
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	<p>Utilizzatore non professionale</p>
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	<p>Lattine di acciaio:  a) 0.75 - 2.5 (coperchio a pressione)</p>

#### 4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Applicare due mani di vernice, una volta all'anno.  
Resa teorica per strato: 8 m<sup>2</sup>/L.  
Applicazione tramite spray, pennello/ rullo.  
Aspettare 6 ore tra uno strato e il successivo.  
Tempo di asciugatura: 12 ore.

#### 4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Uso non professionale: indossare guanti e tuta durante l'applicazione, la rimozione della vernice e le fasi di pulizia degli strumenti di applicazione.  
Rimuovere i residui di vernice dalla pelle dopo l'uso.  
Le persone non protette devono essere tenute lontano dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.  
Le persone non protette devono essere tenute lontano dalle aree trattate.  
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
Applicazione, manutenzione e riparazione devono avvenire all'interno di un'area isolata, su sostegni rigidi impermeabili con bunding o sul suolo coperto da un materiale impermeabile, allo scopo di prevenire perdite e minimizzare le emissioni nell'ambiente, e che eventuali perdite o rifiuti contenenti diossido di rame devono essere raccolti per il riutilizzo o lo smaltimento.

#### 4.2.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

**OCCHI:** rimuovere le lenti a contatto, se è agevole farlo. Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti, aprendo completamente le palpebre. Se il problema persiste, consultare un medico.  
**PELLE:** rimuovere gli indumenti contaminati. Sciacquare immediatamente la pelle. Consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

**INALAZIONE:** trasportare l'infortunato all'aria aperta. Se il soggetto cessa di respirare, somministrare la respirazione artificiale. Consultare un medico.

**INGESTIONE:** consultare un medico. Non provocare vomito. Non somministrare nulla non esplicitamente indicato da un medico.

Il prodotto non deve penetrare nella rete fognaria o entrare in contatto con acqua superficiali o sotterranee.

Raccogliere il prodotto fuoriuscito in un apposito contenitore. Se il prodotto è infiammabile, utilizzare l'attrezzatura antideflagrante. Valutare la compatibilità del contenitore da utilizzare, controllando la sezione 10 della SDS. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte. Essere sicuri che il sito di fuoriuscita sia ben ventilato. Vedere anche la SDS allegata in sezione 13.

#### 4.2.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Riutilizzare quando possibile. I residui del prodotto dovrebbero essere considerati come rifiuti speciali pericolosi. Il livello di rischio dei rifiuti contenenti questo prodotto dovrebbe essere valutato secondo i regolamenti applicabili.  
L'eliminazione deve essere eseguita attraverso un'impresa di gestione dei rifiuti autorizzata, in conformità con le normative nazionali e locali.

#### **4.2.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Conservare soltanto nel contenitore originale in un luogo fresco e asciutto; tenere lontano da fonti di calore.  
Proteggere dai raggi solari.  
Il prodotto si conserva per 24 mesi.

## **5. Indicazioni generali per l'uso**

### **5.1. Istruzioni d'uso**

Applicare due mani di vernice, una volta all'anno.  
Resa teorica per strato: 8 m<sup>2</sup>/L.  
Applicazione tramite spray (solo utilizzatore professionale), pennello/ rullo (utilizzatore professionale e non professionale).  
Aspettare 6 ore tra uno strato e il successivo.  
Tempo di asciugatura: 12 ore.

### **5.2. Misure di mitigazione del rischio**

Uso professionale: indossare guanti, tuta, occhiali e dispositivi di protezione delle vie respiratorie (APF 10) adeguati durante le fasi di carico, l'applicazione e la rimozione della vernice e, le fasi di pulizia degli strumenti di applicazione. Indossare guanti, tuta, occhiali e dispositivi di protezione delle vie respiratorie (APF 40) adeguati durante l'applicazione spray. Indossare guanti, tuta, occhiali e dispositivi di protezione delle vie respiratorie (APF 10) adeguati durante l'applicazione la rimozione della vernice.

Uso non professionale: indossare guanti e tuta durante l'applicazione, la rimozione della vernice e le fasi di pulizia degli strumenti di applicazione.

Rimuovere i residui di vernice dalla pelle dopo l'uso.

Le persone non protette devono essere tenute lontano dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.

Le persone non protette devono essere tenuti lontano dalle aree trattate.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Tenere lontano della portata dei bambini.

Applicazione, manutenzione e riparazione devono avvenire all'interno di un'area isolata, su sostegni rigidi impermeabili con bunding o sul suolo coperto da un materiale impermeabile, allo scopo di prevenire perdite e minimizzare le emissioni nell'ambiente, e che eventuali perdite o rifiuti contenenti diossido di rame

devono essere raccolti per il riutilizzo o lo smaltimento.

### **5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

**OCCHI:** rimuovere le lenti a contatto, se è agevole farlo. Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti, aprendo completamente le palpebre. Se il problema persiste, consultare un medico.

**PELLE:** rimuovere gli indumenti contaminati. Sciacquare immediatamente la pelle. Consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

**INALAZIONE:** trasportare l'infortunato all'aria aperta. Se il soggetto cessa di respirare, somministrare la respirazione artificiale. Consultare un medico.

**INGESTIONE:** consultare un medico. Non provocare vomito. Non somministrare nulla non esplicitamente indicato da un medico.

Il prodotto non deve penetrare nella rete fognaria o entrare in contatto con acqua superficiali o sotterranee.

Raccogliere il prodotto fuoriuscito in un apposito contenitore. Se il prodotto è infiammabile, utilizzare l'attrezzatura antideflagrante. Valutare la compatibilità del contenitore da utilizzare, controllando la sezione 10 della SDS. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte. Essere sicuri che il sito di fuoriuscita sia ben ventilato. Vedere anche la SDS allegata in sezione 13.

#### **5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio**

Riutilizzare quando possibile. I residui del prodotto dovrebbero essere considerati come rifiuti speciali pericolosi. Il livello di rischio dei rifiuti contenenti questo prodotto dovrebbe essere valutato secondo i regolamenti applicabili. L'eliminazione deve essere eseguita attraverso un'impresa di gestione dei rifiuti autorizzata, in conformità con le normative nazionali e locali.

#### **5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio**

Conservare soltanto nel contenitore originale in un luogo fresco e asciutto; tenere lontano da fonti di calore. Proteggere dai raggi solari. Il prodotto si conserva per 24 mesi.

#### **6. Altre informazioni**

Tutti i prodotti della famiglia Cuprous oxide antifouling non sono attualmente sul mercato approvati secondo il BPR (Reg. (EU) 528/2012).